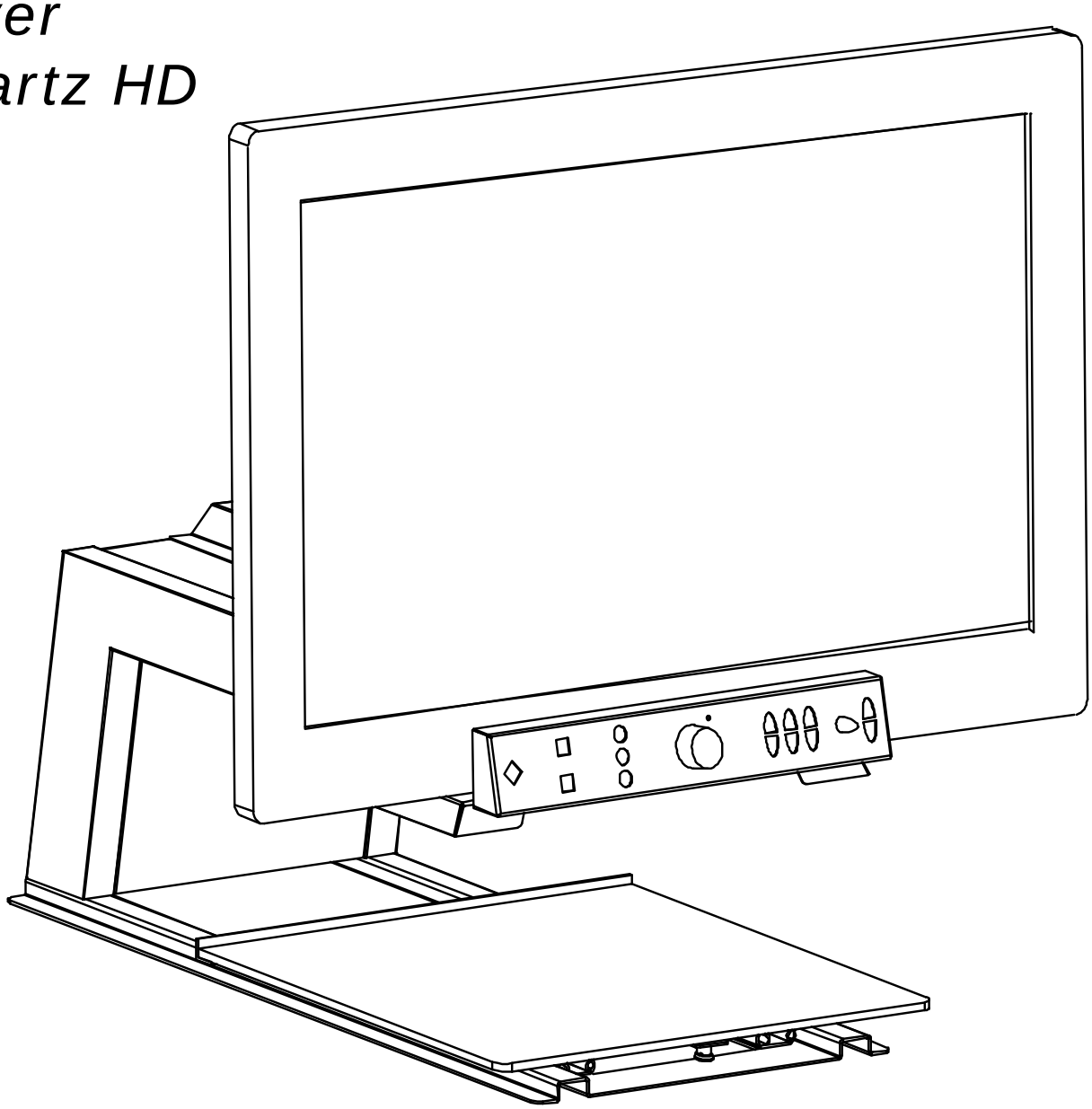
FR

KOBA VISION

Télé-agrandisseurs

EasyViewer
Silver
Quartz HD



Mode d'emploi

Ce manuel concerne les versions suivantes des télé-agrandisseurs de KOBA Vision pourvu d'un éclairage led :

- EasyViewer 3.1.3
- Silver 3.1.3
- Quartz HD 3.1.2 (HD)

Combinés à l'écran: Samsung LE32A558.

Si vous utilisez d'autres versions ou écrans, certaines divergences peuvent apparaître..

Vous pouvez télécharger les versions les plus récentes du manuel sur le site web de KOBA Vision, http://www.kobavision.be.

Date de publication : mardi 10 mars 2009

TELE AGRANDISSEURS

Mode d’emploi

© KOBA Vision
De Oude Hoeven 6 • 3971 Leopoldsburg • Belgique
Tel. +32 11 51 70 80 • Fax +32 11 51 70 81
info@kobavision.be
http://www.kobavision.be

Sommaire

Sommaire 2
Introduction 4
Eléments du télé agrandisseur 4
Télé agrandisseur EasyViewer, Silver, Quartz HD 4
Ecran 4
Adaptateur 5
Câble HDMI-HDMI of HDMI-DVI 5
De quoi avez-vous éventuellement besoin? 5
Câble d'antenne 5
Câble HDMI–DVI, HDMI-HDMI, VGA-VGA (raccordement ordinateur) 5
Câble audio (raccordement ordinateur) 5
Consignes de sécurité et d'entretien 6
Consignes de sécurité 6
Consignes d'entretien 7
Mise en service 8
Raccorder les câbles 8
Opérer les réglages de l'écran 8
Vérifier que l'appareil fonctionne 8
Utilisation 9
Mise en marche/débranchement 9
Mode d'emploi condensé 10
Tablette coulissante 12
Tableau de commandes 12
Agrandir/Réduire 12
Autofocus (Quartz HD) 12
Lecture en négatif 12
Rendu des couleurs 13
Lecture en positif 13
Paramètres d'usine 13
Aide (énoncé des boutons, des textes d'aide) 13
Contraste 13
Luminosité 13
Arrière-plan 13
Couleur 13
Aide à la lecture 14
Eclairage 14
Astuces d'utilisation 15
Lecture 15
Regarder des photos 15
Bricoler 15

Ecrire 15
Aide à la lecture 15
Paramètres d'usine 15
Télé agrandisseur - ordinateur 15
Basculer entre télé agrandisseur et ordinateur 15
Résolution des problèmes 16
Garantie 17
Explication au sujet de la garantie 17
Modalités de la garantie 17
Modalité de Service 17
Fiche Technique 18
EasyViewer 18
Silver 19
Quartz HD 20

Chapitre

1

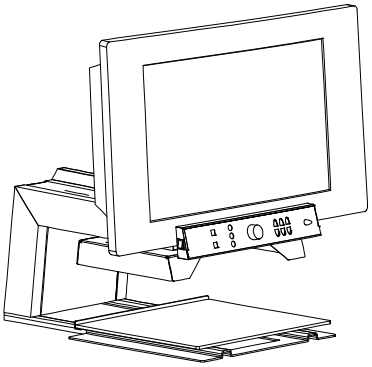
Introduction

Nous vous remercions d'avoir fait l'achat de ce télé agrandisseur. Nous avons donné le meilleur de nous-même pour créer un appareil de qualité et d'un emploi facile. Nous espérons que vous en ferez usage pendant de nombreuses années.

Eléments du télé agrandisseur

Pour utiliser le télé agrandisseur, vous devez disposer de ce qui suit:

Télé agrandisseur EasyViewer, Silver, Quartz HD



Ecran

Pour utiliser le télé agrandisseur vous devez disposer d'un écran présentant les spécifications suivantes:

- Connexion HDMI, DVI
- Fixations murales VESA 75/75, VESA 100/100, VESA 200/100, VESA 200/200
- Interrupteur d'alimentation et récepteur infrarouge sur les côtés

Demandez toujours à KOBA Vision ou à votre revendeur si les spécifications de votre écran sont conformes.

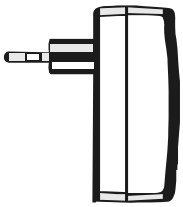
ATTENTION

L'écran ne peut être monté ou démonté que par des personnes qualifiées. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages importants

Adaptateur

Pour l'alimentation électrique de l'appareil, vous avez besoin d'un adaptateur. Utilisez uniquement le télé-agrandisseur en combinaison avec l'adaptateur :

AC Adapter FranMar FRA024-S09.



Câble HDMI-HDMI of HDMI-DVI

Pour raccorder le télé-agrandisseur à l'écran, vous avez besoin d'un câble HDMI-HDMI ou HDMI-DVI. Vous choisissez pour un câble HDMI-HDMI ou HDMI-DVI en fonction d'écran.

De quoi avez-vous éventuellement besoin?

Câble d'antenne

Si vous souhaitez utiliser également votre écran comme télévision, vous devez disposer d'un câble d'antenne à raccorder au câble de télédistribution.

Tous les écrans n'ont pas de connexion antenne.

Câble HDMI–DVI, HDMI-HDMI, VGA-VGA (raccordement ordinateur)

Pour utiliser l'écran comme écran d'ordinateur, vous avez besoin d'un câble HDMI-DVI, HDMI-HDMI ou VGA–VGA. Vous reliez votre ordinateur à l'écran par ce câble.

Suivant le type d'écran, vous opterez pour un câble HDMI-DVI, HDMI-HDMI ou un câble VGA-VGA. Vérifiez toujours les spécifications de l'écran.

Câble audio (raccordement ordinateur)

Si vous utilisez l'écran comme écran d'ordinateur, vous avez besoin d'un câble audio pour transférer le son par les haut-parleurs de l'écran.

ATTENTION

Le raccordement des câbles ne peut être effectué que par des personnes qualifiées. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages importants.

Chapitre

2

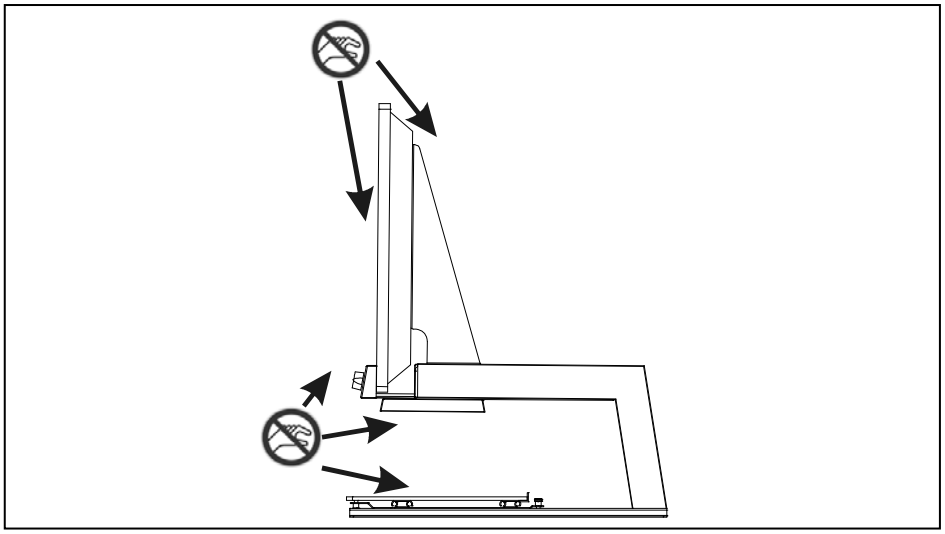
Consignes de sécurité et d'entretien

Consignes de sécurité

- Consultez le mode d'emploi de votre écran pour les consignes de sécurité de l'écran.
- Conservez soigneusement ce manuel. Il contient toutes les informations utiles relatives à votre appareil.
- Placez l'appareil à un endroit sec, bien ventilé et propre. Ne placez pas l'appareil en plein soleil ou à côté d'une source de chaleur.
- Ne placez pas l'appareil à un endroit où la température ambiante est plus haut que 35°C.
- Cet appareil est uniquement à l'usage comme outil d'aide pour agrandir des documents. Un changement d'usage signifie que la validité du marquage CE n'est plus valable.
- Les raccordements sont prévus de façon à ne pouvoir être connectés que d'une seule manière. Ne forcez jamais un raccordement.
- N'essayez jamais de réparer vous-même l'appareil. C'est dangereux d'enlever la couverture qui protège contre des décharges électriques. En cas de défectuosité, vous devez prendre contact avec votre revendeur ou avec KOBA Vision.
- Ne placez pas l'appareil à un endroit où il pourrait être en contact avec des liquides, ceci afin d'éviter tout choc électrique.
- Votre produit a été conçu et fabriqué avec des composants et des matériaux de haute qualité, qui peuvent être recyclés et réutilisés. Ne jetez pas votre ancien produit dans votre poubelle ordinaire pour les déchets domestiques. Déposez le produit en entier (en incluant les câbles, prises et accessoires) dans les points de collecte.

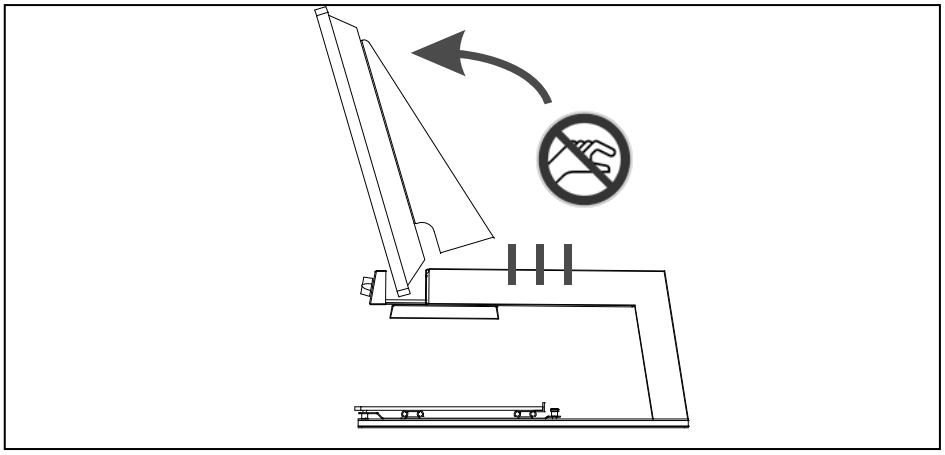
ATTENTION

Soyez particulièrement attentif lorsque vous déplacez le télé agrandisseur. Le télé agrandisseur ne peut pas être soulevé par l'écran, par le panneau avant, par le capot lumineux ou par la tablette.



ATTENTION

Seul, un personnel qualifié peut monter ou démonter l'écran. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages importants!



Consignes d'entretien

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon humide. N'utilisez jamais de produits chimiques qui pourraient abîmer la laque ou/et l'un ou l'autre élément de l'appareil.
- De temps en temps, nettoyez l'écran, le miroir et la lentille avec un chiffon humide.
- Les éléments coulissants doivent, après un certain temps, être graissés avec de l'huile ou avec une graisse liquide.
- Remplacer l'adaptateur est seulement permis si il est remplacé par le même type (AC Adapter FranMar FRA024-S09) et si l'appareil est éteint et si le câble d'alimentation est enlevé de la prise électrique.
- Traitez votre appareil avec soin. Vous en aurez ainsi du plaisir pendant de nombreuses années.

Chapitre

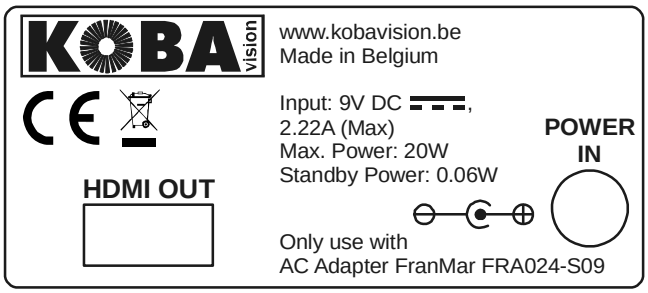
3

Mise en service

Les opérat ions suivantes doiv ent êt re ef fectuées av ant la première u tilisation du t élé agrandisseur:

- Raccorder les câbles
- Opérer les réglages de l'écran
- Vérifier que l'appareil fonctionne

Raccorder les câbles



HDMI OUT: Branchement du câble HDMI vers l'écran du télé-agrandisseur.

POWER IN: Branchement d'adaptateur.

Opérer les réglages de l'écran

Avant d'utiliser l'appareil, il faut régler l'écran.

Pour profiter au maximum des possibilités du télé agrandisseur, opérez les réglages suivants:

Contraste: maximum

Luminosité: 40%

Couleur: 30%

Netteté: 40%

Vérifier que l'appareil fonctionne

Après installation et réglage de l'appareil, vérifier le bon fonctionnement de celui-ci. Nadat het toestel werd geïnstalleerd en ingesteld, gaat u na of het toestel werkt. Mettez l'écran et le télé agrandisseur en marche. (voir chapitre suivant – Mise en marche/Débranchement)

Chapitre 4

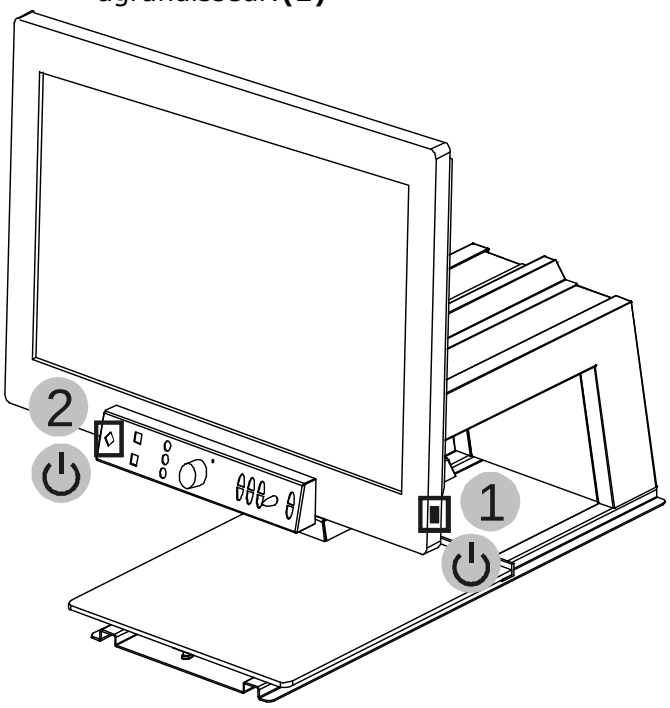
Utilisation

Après que vous ayez, dans le chapitre précédent, branché et testé avec succès le télé agrandisseur, nous allons explorer son maniement et son utilisation.

Mise en marche/débranchement

Mise en marche

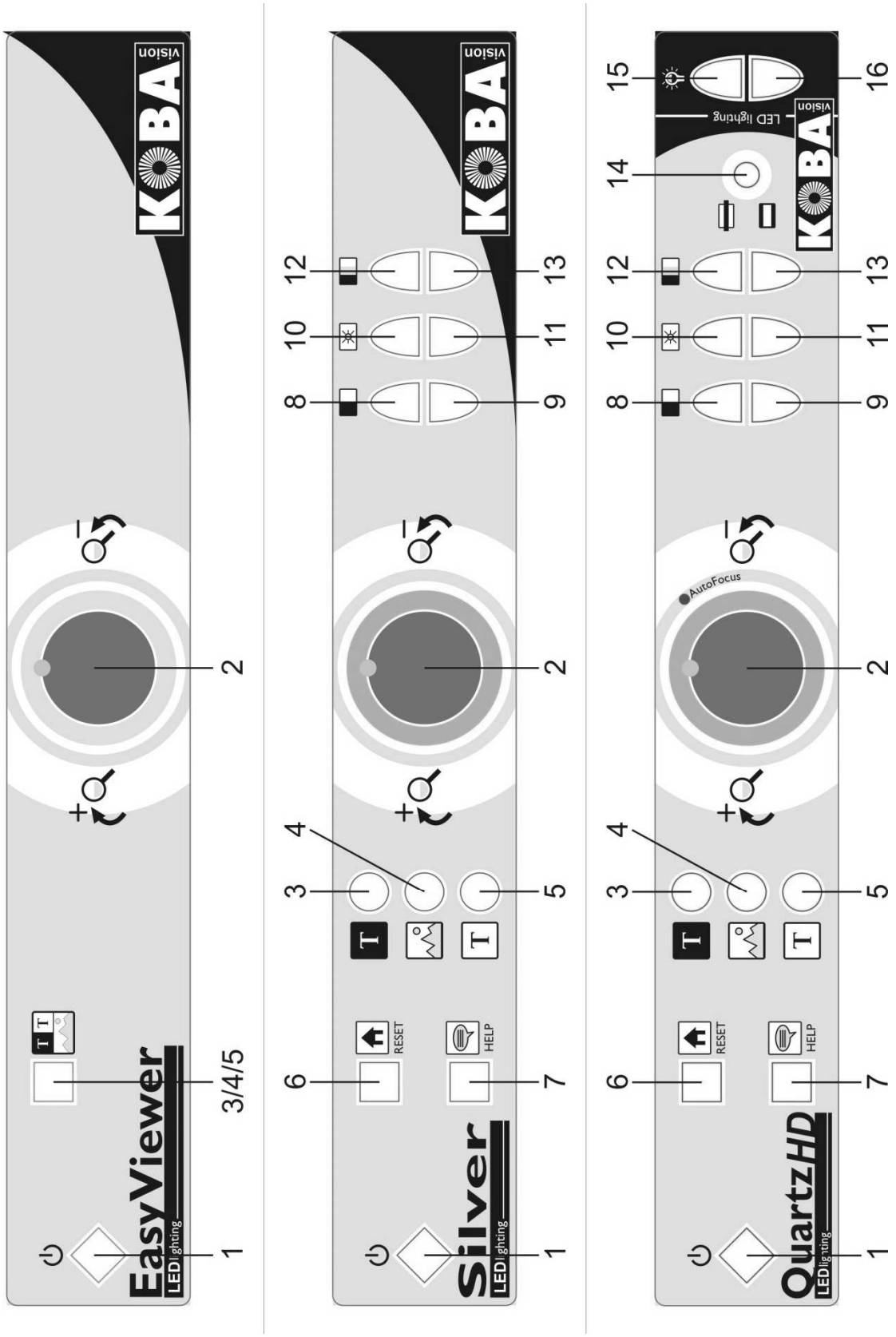
1. Appuyez sur le bouton pour brancher l'écran. **(1)**
2. Appuyez sur le bouton à gauche de l'interface pour brancher le télé agrandisseur.**(2)**



Débrancher

1. Débrancher le télé agrandisseur à l'aide du bouton à gauche de l'interface. **(2)**
2. Appuyez sur le bouton pour débrancher l'écran. **(1)**

Mode d’emploi condensé

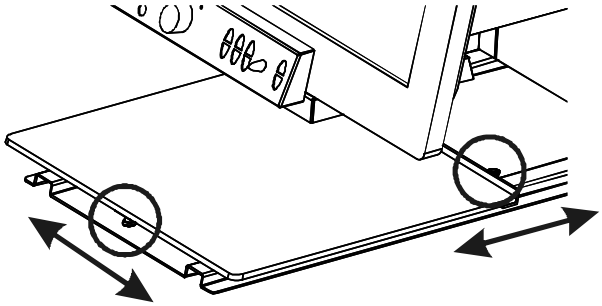


1	**Brancher / Débrancher**
2	**Droit**: agrandir **Gauche**: diminuer **Pression**: autofocus (Quartz HD)
3	Lecture en négatif (arrière-plan noir avec lettres blanches) **Couleurs des lettre**: nouvelle pression
4 Rendu	des couleurs
5	Lecture en positif (arrière-plan blanc avec lettres noires) **Couleurs d'arrière-plan**: nouvelle pression
3/4/5	Bascule entre noir-blanc, blanc-noir, couleur, noir-vert, noir-jaune (EasyViewer)
6 Paramètres	d'usine
7 Aide	
8 Plus	de contraste
9	Moins de contraste
10	Plus de luminosité (rendu des couleurs) Plus d'arrière-plan (lecture en négatif et positif)
11	Moins de luminosité (rendu des couleurs) Moins d'arrière-plan (lecture en négatif et positif)
12	Plus de couleur (rendu des couleurs)
13	Moins de couleur (rendu des couleurs)
14	Aide à la lecture
15 Plus	d'éclairage
16 Moins	d'éclairage

Tablette coulissante

La tablette coulissante est prévue pour regarder à une page A3 dans sa totalité.

2 freins préviennent de bouger la tablette dans la direction horizontale et verticale. Vous pouvez désactiver ou activer les freins.



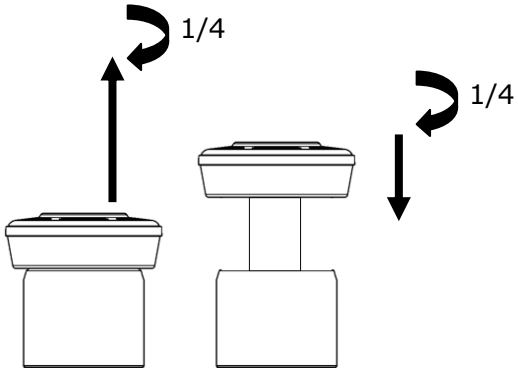


Tableau de commandes

Le tableau des commandes du télé agrandisseur est expliqué dans cette section. Vous trouverez les images s'y référant au milieu de ce manuel.

Agrandir/Réduire

Agrandir: Tournez le **bouton central 2** vers la droite.
Réduire: Tournez le **bouton central 2** vers la gauche.

Autofocus (Quartz HD)

En appuyant sur le **bouton central 2** la mise au point automatique (autofocus) est activée. La diode rouge de l'autofocus va s'allumer. L'autofocus est très approprié pour la lecture de gros livres ou pour le bricolage. La caméra suit automatiquement les variations de niveaux permettant ainsi à l'image de conserver sa netteté.

L'autofocus est activé automatiquement pendant quelques secondes lors de l'agrandissement ou de la réduction. Ainsi, l'autofocus n'étant pas sollicité continuellement, l'usure de la caméra est limitée.

Lecture en négatif

Appuyez sur le **bouton 3** pour activer le mode négatif. (Négatif: arrière-plan noir avec lettres blanches)

*EasyViewer: Avec l'EasyViewer, le **bouton 3/4/5** bascule entre noir-blanc, blanc-noir, couleur, noir-jaune, noir-vert.*

*Quartz HD et Silver: Par une nouvelle pression sur le **bouton 3**, les couleurs des lettres changent.*
Blanc – Rouge – Vert – Bleu – Cyan – Jaune – Magenta – Bleu/jaune – …

Rendu des couleurs

Appuyez sur le **bouton 4** pour activer le rendu des couleurs.

*EasyViewer: Avec l'EasyViewer, le **bouton 3/4/5** entre noir-blanc, blanc-noir, couleur, noir-jaune, noir-vert.*

Lecture en positif

Appuyez sur le **bouton 5** pour activer le mode positif. (Positif : arrière-plan blanc avec lettres noires)

*EasyViewer: Avec l'EasyViewer, le **bouton 3/4/5** entre noir-blanc, blanc-noir, couleur, noir-jaune, noir-vert.*

Quartz HD et Silver: Par une nouvelle pression sur le bouton 5, les couleurs d'arrière-plan changent.
Blanc – Rouge – Vert – Bleu – Cyan – Jaune – Magenta – Bleu/jaune – …

Paramètres d'usine

Appuyez sur le **bouton 6** pour obtenir les paramètres d'usine.

Aide (énoncé des boutons, des textes d'aide)

Appuyez sur le **bouton 7** pour basculer entre les différentes fonctions d'aide.

Aide désactivée – Aide avec énoncé uniquement – Aide avec texte uniquement – Aide avec texte et énoncé – Aide désactivée - …

Contraste

Plus de contraste: Appuyez sur le **bouton 8**.
Moins de contraste: Appuyez sur le **bouton 9**.

Luminosité

Vous pouvez régler la luminosité dans le rendu des couleurs. En cas de lecture en positif ou en négatif, vous pouvez également régler l'arrière-plan.

Plus de luminosité: Appuyez sur le **bouton 10**.
Moins de luminosité: Appuyez sur le **bouton 11**.

Arrière-plan

Vous pouvez régler l'arrière-plan dans les modes de lecture en négatif ou en positif. Dans le rendu des couleurs, vous pouvez ajuster la luminosité.

Plus d'arrière-plan: Appuyez sur le **bouton 10.**
Moins d'arrière-plan: Appuyez sur le **bouton 11.**

Couleur

Vous pouvez régler la couleur dans le rendu des couleurs. Si vous travaillez en mode positif ou négatif, ce bouton n'a alors aucune fonction.

Plus de couleur: Appuyez sur le **bouton 12.**
Moins de couleur: Appuyez sur le **bouton 13.**

Aide à la lecture

L'aide à la lecture est composée d'une ligne de lecture et d'une barre de lecture. Cette aide à la lecture est très indiquée pour les personnes souffrant de vue en tunnel. La ligne ou barre horizontale veille à ce que le texte puisse être bien suivi sans saut vers une ligne suivante. (Confusion verticale).

Appuyez sur **le bouton rotatif 14** pour activer la ligne de lecture. En le tournant vous pouvez ajuster la position (plus haut, plus bas). En appuyant et tournant vous pouvez définir la couleur de la ligne.

Appuyez encore une fois sur **le bouton rotatif 14** pour activer la barre de lecture. En le tournant vous pouvez ajuster la position (plus haut, plus bas). En appuyant et tournant, vous pouvez modifier la largeur de la barre.

Appuyez encore une fois sur **le bouton rotatif 14** pour désactiver l'aide à la lecture.

Eclairage

Vous pouvez régler l'éclairage du télé-agrandisseur avec les **boutons 15 et 16**.

Plus d'éclairage: Appuyez sur le **bouton 15**.
Moins d'éclairage: Appuyez sur le **bouton 16**.

Astuces d'utilisation

Lecture

Votre lecture sera plus aisée en mode négatif ou positif. Avec ces modes, l'image est adaptée à la vision des personnes mal-voyantes assurant une image au contraste élevé et à l'arrière-plan adapté. Vous pouvez ajuster l'arrière-plan et les lettres comme vous le souhaitez. L'arrière-plan peut être ajusté avec la minimalisation de l'arrière-plan. Vous pouvez ainsi assainir la structure d'une page. Cette fonction, unique à KOBA Vision, permet d'obtenir toujours, un arrière-plan riche en contrastes et débarrassé des défauts du papier. Un quotidien peut être consulté malgré les imperfections de son papier. Les paramètres d'usine vous renvoient aux paramètres initiaux.

Regarder des photos

Regarder des photos s'avère plus facile avec le rendu des couleurs. Ce rendu offre une image non ajustée sans augmentation du contraste. A l'aide des boutons contraste, luminosité et couleur, vous pouvez ajuster l'image de façon à bien pouvoir visualiser la photo. Les paramètres d'usine vous renvoient aux paramètres initiaux.

Bricoler

Un petit agrandissement est le plus adapté au bricolage. Il est préférable d'opter pour un arrière-plan sombre afin que la caméra n'ait pas de difficultés avec les trop grandes différences de contraste que les mains, en assombrissant, vont encore accentuer.

Ecrire

Vous pouvez également écrire sous votre télé agrandisseur. Utilisez de préférence un stylo noir et du papier ligné.

Aide à la lecture

L'aide à la lecture est très indiquée pour les personnes mal-voyantes souffrant de vue en tunnel. L'aide à la lecture se compose d'une ligne de lecture et d'une barre de lecture. Cette aide fait apparaître une ligne ou une barre horizontale. Ainsi, vous ne pouvez pas vous tromper de ligne dans le texte (confusion verticale). Vous pouvez définir la couleur de la ligne de lecture. Choisissez de préférence une couleur de ligne différente de celle du texte. L'aide à la lecture ne peut être activée que dans les modes de lecture positif et négatif.

Paramètres d'usine

Le bouton des paramètres d'usine a été spécialement conçu pour pouvoir à tout moment revenir aux paramètres initiaux. Cela signifie que lorsque vous modifiez le contraste, la luminosité, la couleur, l'arrière-plan, l'agrandissement, …., vous pouvez toujours revenir aux paramètres initiaux.

Télé agrandisseur - ordinateur

Basculer entre télé agrandisseur et ordinateur

L'écran du télé agrandisseur peut être utilisé comme moniteur d'ordinateur. Deux possibilités:

- Vous raccordez votre ordinateur à l'écran. Cet écran comporte également une entrée qui vous permet d'y connecter votre ordinateur. (Option sur tous les modèles)
- Vous pouvez connecter votre ordinateur et le télé agrandisseur à l'écran avec des câbles HDMI. En appuyant longuement sur le **bouton central 2**, le télé agrandisseur établit une connexion entre l'ordinateur et le télé agrandisseur. Attention ! Cette fonction est uniquement disponible si l'écran soutient CEC (Consumer Electronic Control).

Chapitre 5

Résolution des problèmes

Vous trouverez ci-dessous une liste des problèmes que vous pourriez rencontrer avec votre télé agrandisseur. Consultez cette liste avant de contacter KOBA Vision ou votre revendeur.

Symptôme	Causes probables	Que devez-vous faire?
Pas d'image à l'écran	• Problème de courant • L'écran n'est pas connecté	• Contrôlez si la prise de l'alimentation électrique est bien branchée. Si l'appareil ne fonctionne toujours pas, enlevez la prise. Attendez 60 secondes avant de remettre la prise. Rallumez l'écran. • Appuyez sur la touche Marche de la commande à distance.
Pas de son	• Le niveau du son de l'écran est sur zéro • Le son est désactivé • Le casque d'écoute est connecté • Le câble HDMI est débranché	• Augmentez le volume de l'écran. • Vérifiez que le son n'est pas désactivé. • Positionnez la commande à distance directement sur le capteur à l'avant de l'écran. • Débranchez le casque d'écoute. • Vérifiez la connexion HDMI.
Aucun son ou image alors que la lampe rouge de veille à l'avant de l'appareil est allumée.	• L'écran se trouve en mode veille.	• Appuyez sur la touche Marche ou sur la touche 1 de la commande à distance.
Les modes pc ne fonctionnent pas.	• Branchements inexacts • source incorrecte • résolution d'écran incorrecte	• Vérifiez si la source est sélectionnée correctement. Appuyez sur la touche pour afficher la liste source et sélectionnez la source adéquate. • Vérifiez si le réglage de résolution d'écran de votre ordinateur est correct. • Vérifiez les paramètres de la carte graphique du pc.
Lignes en travers de l'écran	• Connexion HDMI interrompue	• Vérifiez la connexion HDMI.
Couleurs défectueuses	• Connexion HDMI interrompue	• Vérifiez la connexion HDMI.
L'image est imprécise (Quartz HD)	• Le paramètre de netteté automatique n'est pas activé.	• Appuyez sur le bouton rotatif central 2 pour activer l'autofocus.

Chapitre

6

Garantie

Explication au sujet de la garantie

KOBA Vision sprl offre une garantie de deux ans sur chaque télé agrandisseur KOBA Vision. Cette garantie prend cours à la date de l'achat. La garantie couvre les pièces détachées et les heures prestées.

Les services liés à la garantie sont dispensés par KOBA Vision sprl ou par un revendeur agissant au nom de KOBA Vision sprl. Si le télé agrandisseur ne peut pas être réparé correctement, KOBA Vision peut, de sa propre initiative, décider de remplacer le télé agrandisseur par un autre télé agrandisseur présentant des spécificités identiques. Tous les composants et produits échangés durant la période de garantie deviennent la propriété de KOBA Vision sprl.

Modalités de la garantie

1. La garantie n'est pas applicable si le télé agrandisseur KOBA Vision:
    - N'a pas été utilisé conformément aux instructions ou a été utilisé incorrectement.
    - A été endommagé suite à une chute ou à un choc.
    - A été démonté ou s'il a été modifié de quelque manière que ce soit.
    - S'il a été précédemment réparé ou modifié par un technicien non agréé par Koba Vision sprl.
2. Les dommages qui en résulteraient ne seront, en aucun cas, couverts par la garantie.

A l'exception des modalités d'application de la garantie mentionnées expressément ci-dessus, KOBA Vision sprl n'assumera aucune responsabilité de quelque sorte que ce soit. Cette limitation de la responsabilité ne restreint pas les droits légaux du client en tant que consommateur ou ses droits vis-à-vis du vendeur.

Modalité de Service

Avant de faire usage de la garantie ou de tout autre service dont vous auriez besoin et avant de prendre contact avec KOBA Vision sprl ou un revendeur, notez le nom du produit, le numéro de série, la date d'achat, le numéro de la facture, les éventuels messages d'erreur ou tout autre élément relatif au problème.

Chapitre 7

Fiche Technique

EasyViewer

Type:	KOBA Vision EasyViewer
Connexions:	HDMI OUT, POWER IN
Alimentation:	Input: 9V DC 2,22A (MAX) 50-60Hz Max. Power: 20W Standby Power: 0,06W
Dimensions (sans écran): H X B X D	270 x 415 x 580 mm
Dimensions (avec écran 26"): H X B X D	640 x 670 x 580 mm
Angle de vue maximal:	107 mm
Angle de vue minimal:	9 mm
Agrandissement:	*Ecran 23" – 58cm* 5x – 57x *Ecran 26" – 66cm* 6x – 64x *Ecran 32" – 82cm* 7x – 78x

Caractéristiques:

- Tablette coulissante à grande accessibilité
- Eclairage led
- Boutons lumineux
- Agrandir/Réduire
- Mode de lecture négatif
- Rendu des couleurs
- Mode de lecture positif
- 5 combinaisons de couleurs : noir-blanc, blanc-noir, couleur, noir-jaune, noir-vert
- Autofocus

Silver

Type:	KOBA Vision Silver
Connexions:	HDMI OUT, POWER IN
Alimentation:	Input: 9V DC 2,22A (MAX) 50-60Hz Max. Power: 20W Standby Power: 0,06W
Dimensions (sans écran): H X B X D	270 x 415 x 580 mm
Dimensions (avec écran 26”): H X B X D	640 x 670 x 580 mm
Angle de vue maximal:	107 mm
Angle de vue minimal:	9 mm
Agrandissement:	*Ecran 23” – 58cm* 5x – 57x *Ecran 26” – 66cm* 6x – 64x *Ecran 32” – 82cm* 7x – 78x

Caractéristiques:

- Tablette coulissante à grande accessibilité
- Eclairage led
- Boutons lumineux
- Agrandir/Réduire
- Mode de lecture négatif
- Rendu des couleurs
- Mode de lecture positif
- 16 combinaisons de couleurs : noir-bleu, noir-cyan, noir-vert, noir-magenta, noir-rouge, noir-blanc, noir-jaune, bleu-noir, bleu-jaune, cyan-noir, vert-noir, magenta-noir, rouge-noir, blanc-noir, jaune-noir, jaune-bleu
- Autofocus
- Paramètres d’usine
- Aide (Boutons et texte d’aide énoncés)
- Ajustement de l’image (contraste, luminosité, couleur, arrière-plan)

Quartz HD

Type:	KOBA Vision Quartz HD
Connexions:	HDMI OUT, POWER IN
Alimentation:	Input: 9V DC 2,22A (MAX) 50-60Hz Max. Power: 20W Standby Power: 0,06W
Dimensions (sans écran): H X B X D	270 x 415 x 580 mm
Dimensions (avec écran 26”): H X B X D	640 x 670 x 580 mm
Angle de vue maximal:	230 mm
Angle de vue minimal:	9 mm
Agrandissement:	*Ecran 23” – 58cm* 2x – 57x *Ecran 26” – 66cm* 2,5x – 64x *Ecran 32” – 82cm* 3x – 70x

Caractéristiques:

- Tablette coulissante à grande accessibilité
- Eclairage led
- Boutons lumineux
- Agrandir/Réduire
- Mode de lecture négatif
- Rendu des couleurs
- Mode de lecture positif
- 28 combinaisons de couleurs : noir-bleu, noir-cyan, noir-vert, noir-magenta, noir-rouge, noir-blanc, noir-jaune, bleu-noir, bleu-jaune, cyan-noir, vert-noir, magenta-noir, rouge-noir, blanc-noir, jaune-noir, jaune-bleu, noir-orange, orange-noir, noir-gris, gris-noir, bleu-blanc, rouge-blanc, blanc-rouge, orange-blanc, blanc-orange, vert-blanc, blanc-vert
- Autofocus
- Paramètres d’usine
- Aide (Boutons et texte d’aide énoncés)
- Ajustement de l’image (contraste, luminosité, couleur, arrière-plan)
- Aide à la lecture (ligne et barre)
- HIGH DEFINTION
- Ajustement d’éclairage

© 2009 KOBA Vision
De Oude Hoeven 6 • 3971 Leopoldsburg • Belgique
Tel. +32 11 51 70 80 • Fax +32 11 51 70 81
info@kobavision.be
http://www.kobavision.be